Philips 5000 series
LED-Fernseher mit HD-TV und Pixel Plus

81 cm (32")
HD Ready DVB-T/C

32PFL5406H

Entspannen und ein einzigartiges Fernseherlebnis genießen

mit brillanter 100 Hz PMR-LED-Bildqualität

Entspannen Sie sich und genießen Sie einen großartigen Fernsehabend in brillanter LED-Qualität mit dem Philips LED-Fernseher 32PFL5406 der 5000er Serie. Die Pixel Plus-Engine sorgt für klare und lebendige Bilder. Ergänzt wird das Ganze durch einen authentischen Klang.

Ihr Entertainment in brillanten Details
- HD Ready-Fernseher mit Pixel Plus für verbesserte Detailauflösung und Klarheit
- Brillante LED-Bilder bei geringem Stromverbrauch
- 100 Hz Perfect Motion Rate (PMR) für eine perfekte Bewegungsschärfe

Authentischer, klarer Sound
- Hören Sie mit Clear Sound jedes Wort
- Erleben Sie die Kraft von 20 W RMS und Incredible Surround

Umfassende digitale Anschlussmöglichkeiten – so einfach wie nie
- Nahtloser Anschluss mit 3 HDMI-Eingängen und EasyLink
- Integrierter MPEG-4-Tuner für HD-Empfang ohne Set-Top-Box
- USB für fantastische Multimedia-Wiedergabe

Einfache Installation und hoher Bedienkomfort
- Einfache Installation mit Einstellungshilfe
- Die einfache Bildschirmhilfe führt Sie durch die Installation

PHILIPS
sense and simplicity

Besonderheiten

HD-Fernseher mit Pixel Plus

Pixel Plus ist ein digitales Bildverarbeitungsverfahren, das die Anzahl der Pixel pro Zeile und die Anzahl der Zeilen erhöht. Gestochen scharfe Bilder, unglaubliche Detailwiedergabe sowie Tiefenschärfe sind das Ergebnis.

LED

Die fortschrittliche LED-Technologie in diesem Fernseher vereint ansprechendes minimalistisches Design mit herausragender Bildqualität und ist gleichzeitig so energiesparend wie keine andere in ihrer Klasse. Zudem enthalten LEDs keine giftigen Materialien. Mit der LED-Hintergrundbeleuchtung können Sie also geringen Energieverbrauch, große Helligkeit, erstaunlichen Kontrast, erstklassige Schärfe und lebendige Farben genießen.

100 Hz Perfect Motion Rate

Dank der Bildwiederholrate und der einzigartigen Bildverarbeitung erzeugt die Perfect Motion Rate (PMR) schärfere Bilder bewegter Objekte, sogar bei schnellen Objektbewegungen auf dem Bildschirm.

Klarer Klang

Bei Clear Sound handelt es sich um eine innovative Audiotechnologie, die die Verständlichkeit sowohl bei gesprochenem als auch bei gesungenem Text bedeutend verbessert. Diese Technologie garantiert, dass Sie jedes Wort verstehen und so ein perfektes Filmerlebnis genießen können.

20 W RMS Incredible Surround

Fühlen Sie den Beat der Musik, und erleben Sie die Atmosphäre Ihrer Filme. Die Verstärker mit einer Leistung von 20 W RMS (2 x 10 W RMS) bieten einen natürlichen Raumklang. Incredible Surround gibt Ihnen die Möglichkeit, umfassenden Surround Sound in unvergleichlicher Detailtiefe und Breite zu erleben, um die detailreiche Bildwiedergabe zu ergänzen.

3 HDMI-Eingänge mit EasyLink

Bei einer HDMI-Verbindung werden sowohl Bild- als auch Tonsignale über ein einziges Kabel von Ihren Geräten an Ihren Fernseher übertragen – ganz ohne Kabelsalat. Die Signale werden unkomprimiert übertragen, sodass Sie auch auf Ihrem Fernsehbildschirm höchste Qualität erleben. In Kombination mit Philips EasyLink benötigen Sie nur noch eine Fernbedienung für Fernseher, DVD-, Blu-ray-Player, Set-Top-Box oder Home Entertainment-System.

USB (Multimedia)

Der USB-Anschluss ermöglicht den Zugriff auf JPEG-Fotos und MP3-Musikdateien der meisten USB-Sticks (USB-Massenspeichergerät). Schließen Sie das USB-Kabel an den seitlichen Anschluss des Fernsehers an, und greifen Sie auf die Multimedia-Dateien mit dem Content Browser am Bildschirm zu. So können Sie ganz einfach Ihre Fotos und Musik gemeinsam mit anderen nutzen.

Integrierter DVB-Tuner MPEG-4

Mit dem integrierten Digitaltuner können Sie sowohl digitale Kabelprogramme als auch terrestrische Programme empfangen – und das alles ohne zusätzliche Set-Top-Box. Genießen Sie qualitativ hochwertiges Fernsehen ohne Kabelsalat.

Energie

Schon seit vielen Jahren arbeitet Philips proaktiv an Energieeffizienz. Deshalb besitzen die meisten Produkte von Philips grüne Energie-Label. Je grüner das Label, umso niedriger der Energieverbrauch, umso niedriger Ihre Stromrechnung und umso schonender für die Umwelt.

LED-Fernseher mit HD-TV und Pixel Plus
81 cm (32") HD Ready DVB-T/C

32PFL5406H/12

Daten

Bild/Anzeige
- Anzeige: Edge-Lit LED-Hintergrundbeleuchtung
- Bildschirmgröße diagonal: 32 Zoll / 81 cm
- Auflösung des Displays: 1366 x 768p
- Bildformat: 16:9
- Helligkeit: 400 cd/m²
- Max. Helligkeit: 65 %
- Dynamischer Bildschirmkontrast: 500.000:1
- Reaktionszeit (normal): 5 ms
- Bildoptimierung: Pixel Plus, Active Control + Lichtsensor, 100 Hz Perfect Motion Rate

Ton
- Ausgangsleistung (RMS): 20 W (2 x 10 W)
- Verbesserung der Soundqualität: Automatische Lautstärkeeinstellung, Klarer Klang, Incredible Surround, Höhen- und Bassregelung

Anschlüsse
- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3
- HDMI Funktionen: Audio-Rückkanal
- EasyLink (HDMI-CEC): Fernbedienungs-Durchleitung, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, Pixel Plus-Link (Philips), System-Start, Systeminformationen (Menüsprache)
- Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
- Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 1
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (koaxial), PC-VGA-Eingang und L/R Audio-Eingang, Kopfhörer-Ausgang

Multimedia-Anwendungen
- Multimedia-Anschlüsse: USB
- Videowiedergabeformate: H264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Musikwiedergabeformate: MP3
- Bildwiedergabeformate: JPEG

Unterstützte Display-Auflösung
- Computereingänge: bis zu 1920 x 1080 bei 60 Hz
- Videoeingänge: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, bis zu 1920 x 1080p

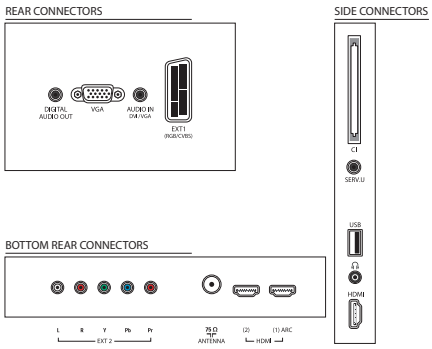
Komfort
- Elektronische Programmzeitschrift (EPG): 8-Tage-EPG
- Einfache Installation: Programminstallationsassistent, Geräte-Verbindungsassistent, Einstellungsassistent
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Taste HOME, Bildschirm-Benutzerhandbuch, Bedienelemente mit Touch-Technologie
- Bildschirmformat-Anpassung: 4:3, AutoFill, Autozoom, Breitbildformat 14:9, Breitbildformat 16:9, Untertitel-Zoom, SuperZoom, Nicht skaliert, Breitbild
- Videotext: 1000 Seiten Smart Text
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB

Tuner/Empfang/Übertragung
- Digitales Fernsehen: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*
- Video-Wiedergabe: NTSC, PAL, Secam

Power
- Netzstrom: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Energieeffizienzklasse: A
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 42 W
- Jährlicher Energieverbrauch: 61 kWh
- Standby-Stromverbrauch: < 0,15 W
- Energiesparfunktionen: Komplettabschaltung (0 Watt), Eco mode (Ökomodus), Menü für Stromspareinstellungen, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Bleihaltig: Ja*
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): 0,01 W
- Jährlicher Energieverbrauch (Standby-Modus): 1,1* kWh

Abmessungen
- Abmessungen Box (B x H x T): 965 x 590 x 159 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 761 x 473 x 39,9 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 761 x 525 x 221 mm
- Produktgewicht: 6,1 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 9 kg
- Kompatible Wandhalterung: 200 x 200 mm

Zubehör
- Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel, Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Design Tischfuß, Benutzerhandbuch, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, Garantiekarte, Erklärung zur Software



* Der Fernseher unterstützt DVB-T-Empfang für Free-to-Air-Übertragungen. Bestimmte DVB-T-Betreiber werden möglicherweise nicht unterstützt. Eine aktuelle Liste dieser Betreiber finden Sie in den FAQs auf der Philips Support-Website. Bei einigen Betreibern sind Conditional Access und ein Abonnement erforderlich. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Betreiber.
* Mit dem integrierten TV-Tuner können Sie viel Energie sparen
* 8-Tage-EPG, Service nicht in allen Ländern verfügbar
* Energieverbrauch in kWh pro Jahr, basierend auf dem Stromverbrauch des Fernsehers, wenn dieser 4 Stunden pro Tag und 365 Tage lang in Betrieb ist. Der tatsächliche Energieverbrauch ist abhängig davon, wie der Fernseher verwendet wird.
* Durch Verwendung des Netzschalters wird der Stromverbrauch im Standby-Betrieb auf Null reduziert
* Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.

Ausstellungsdatum
2012-06-27

Version: 10.7.6

12 NC: 8670 000 75191
EAN: 87 12581 59843 3

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips Electronics N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com